特許協力条約

発信人 日本国特許庁 (国際調査機関)

代理人 五十嵐 潜			
	様		
あて名 〒220-0011 日本国神奈川県横浜市西区高島 2 横浜東ロビル908号室	丁目10番13号		PCT 国際調査機関の見解告 (法施行規則第 40 条の 2) [PCT規則 43 の 2.1]
		発送日 (日.月.年)	1 2 . 7 . 2005
出願人又は代理人 の書類記号 PCTMP1223		今後の手続	きについては、下記2を参照すること。
国際出願番号 PCT/JP2005/004551	国際出願日 (日.月.年) 15.0;	3. 2005	優先日 (日.月.年) 17.05.2004
国際特許分類 (IPC) Int.Cl. Ho1Q1/	12, 1/08, 1/22, H01R35/	' 04	
出願人(氏名又は名称)	•	•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

1. この見解書は次の内容を含む。

株式会社 村田製作所

▼ 第 Ⅰ 欄 見解の基礎

第Ⅱ欄 優先権

「 第Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成

第Ⅳ欄 発明の単一性の欠如

▼ 第V欄 PCT規則 43 の 2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、

それを裏付けるための文献及び説明

「 第VI欄 ある種の引用文献

第四欄 国際出願に対する意見

2. 今後の手続き

国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国際予備審査機関がPCT規 66.1 の 2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。

この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日から3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。

さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

		_
特許庁審査官(権限のある職員)	5 T	4235
吉村 伊佐雄	3.5	6.8
	古村 伊佐雄	付けり 毎月日 (種)収りめる職員/

第	1	欘	見解の基礎	

第1個 見解の基礎		
 1. この見解書は、下	記に示っ	す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。
「 この見解書は、 それは国際調査		語による翻訳文を基礎として作成した。 りに提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。
2. この国際出願で開 以下に基づき見解		かつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 成した。
a. タイプ	٦	配列表
	Γ	配列表に関連するテーブル
b. フォーマット	Γ	眷面
	Г	コンピュータ読み取り可能な形式
c . 提出時期	Г	出願時の国際出願に含まれる
	Г	・ この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された
	Γ	出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された
		2列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出し 出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出が
	1	
•		•
•		

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、 それを裏付る文献及び説明

1	_	見解

新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	1-5	
進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲		
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 請求の範囲	1-5	

2. 文献及び説明

文献1: JP 2001-320212 A(松下電器産業株式会社)2001.11.16, 【0011】、【0016】、【0017】、第2、5図 (ファミリーなし)

文献 2: JP 2001-69029 A(松下電器産業株式会社)2001.03.16, 全文、全図 (ファミリーなし

請求の範囲1-3に係る発明は、国際調査報告で提示した上記文献1、2により進歩性を有しない。

文献1に記載されるように、弾性体によって挟持されるアンテナ回転軸によって回動自在にカードケースに支持されるアンテナを備えたカード装置において、文献2に記載されるように、基板上に離間して回転軸を支持することは、当業者にとって容易である。

また、その際に、回転軸を支持する構成をカードの内壁に設けることは、単なる設計的事項に過ぎない。

請求の範囲5に係る発明は、国際調査報告で提示した上記文献1、2によって進歩性を有しない。

ケースの固着手段として、一方にフックを、他方にフック受け部を形成し、双方を 係止する構成は例を挙げるまでもなく周知のものであり、文献1について適用するこ とは、当業者にとって容易である。

請求の範囲4に係る発明は、国際調査報告で提示したいかなる文献にも記載も示唆 もされておらず、またこれらの文献より当業者が容易に想到し得たものでもないた め、新規性、進歩性を有する。

PATENT COOPERATION TREATY

Fron	1 the	Japan Patent Offi	ice (INTERNATI	ONAL SEARCHING	AUTHORITY)				
To	: A	gent				PCT			
	Kiy	oshi IGARASHI				101			
Address: Yokohama Higashi-guchi Bldg. Room 908, 2-10-13, Takashima, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 220- 0011, Japan			n 908, 2-10-13, Kanagawa, 220-	WRITTEN OPINION OF THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY (Implementing Regulation 40 bis) (PCT Rule 43bis. 1)					
					D				
					Date of mailing (day/month/year)	12/07/2005			
Δ,	nlics	ant's or agent's file	e reference		FOR FURTHER A	CTION			
``'		TMP1223	e reference			See paragraph 2 below	r		
Int		tional application	No.	International filing da	I	Priority date (day/m		 ar)	
		T/JP2005/004551		15/03/2005		17/05/2004	-		
Int	emat	tional Patent Clas	sification (IPC)	<u> </u>		•			
	Int.	Cl. ⁷ H01Q1/12, 1	/08, 1/22, H01R3	35/04					
Aŗ	plica	ant (Name)							
	Mu	rata Manufacturi	ng Co., Ltd.						
_					<u> </u>				
1.	Thi	is opinion contair	ns indications rela	ating to the following it	ems:				
	×	Box No. I	Basis of the opi	inion					
		Box No. II	Priority						
		Box No. III	Non-establishm	nent of opinion with reg	ard to novelty, inventi-	ve step and industrial a	pplicabi	lity	
		Box No. IV	Lack of unity o	f invention					
	×	Box No. V		ment under Rule 43 <i>bis</i> . itations and explanation			or indus	trial	
l		Box No. VI	Certain docume	ents cited		•			
		Box No. VII	Certain defects	in the international app	lication				
		Box No. VIII	Certain observa	ations on the internation	al application				
2.	FU	RTHER ACTIO	N						
	Inte Aut	ernational Prelimi thority other than	nary Examining this one to be the	nary examination is mad Authority ("IPEA") exc e IPEA and the chosen in IPEA and the chosen in a child in a ch	ept that this does not a IPEA has notified the l	pply where the applicanternational Bureau un	ant choo	ses an	
	IPE	A a written reply	together, where	considered to be a writt appropriate, with amen- ore the expiration of 22	dments, before the exp	iration of 3 months fro	m the d	ate of	the
	For	further options,	see Form PCT/IS	A/220					
		-							
3.	For	r further details, s	ee notes to Form	PCT/ISA/220					
Da	te of	completion of th	is opinion	22. 06. 2005		,	_		
Na	me a	nd mailing addre	ess		JPO Examiner (A	Authorized officer)	5T	42	35
		Japan F	Patent Office	•	Isao YOSHII		L	<u></u> _	
3-4	t-3, K	kasumigaseki, Ch	nyoda-ku, Tokyo	100-8915, Japan	Telephone No. 03-3581-1101 Ext. 3568				

WRITTEN OPINION OF THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International application No. PCT/JP2005/004551

Box	x No.	. I Basis of this opinion
1.		h regard to the language, this opinion has been established on the basis of the international application in the language in ch it was filed, unless otherwise indicated under this item.
		This opinion has been established on the basis of a translation from the original language into the following language, which is the language of a translation furnished for the purpose of international search (under Rules 12.3 and 23.1(b)).
2.		h regard to any nucleotide and/or amino acid sequence disclosed in the international application and necessary to the med invention, this opinion has been established on the basis of:
a.	ty	pe of material
		a sequence listing
		table(s) related to the sequence listing
b.	. fo	ormat of material
		in written format
		in computer readable form
C.	. tir	me of filing/furnishing
		contained in the international application as filed.
		filed together with the international application in computer readable form.
		furnished subsequently to this Authority for the purposes of search.
3.	0	In addition, in the case that more than one version or copy of a sequence listing and/or table relating thereto has been filed or furnished, the required statements that the information in the subsequent or additional copies is identical to that in the application as filed or does not go beyond the application as filed, as appropriate, were furnished.
4.	Add	litional comments:

WRITTEN OPINION OF THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International application No. PCT/JP2005/004551

	applicability; citation	as and explanations suppo	rting such statement	or industrial
١.	Statement			
	Novelty (N)	Claims	1 to 5	YES
		Claims		NO
	Inventive step (IS)	Claims	4	YES
		Claims	1 to 3, and 5	NO
	Industrial applicability (IA)	Claims	1 to 5	YES
		Claims		NO
<u> </u>	Citations and explanations:			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	Document 1: JP2001-320212. [0017], Figs. 2, 5 (no		strial Co., Ltd.) 2001.11.16, Paragraph	s [0011], [0016],
	Document 2: JP2001-69029A families)	. (Matsushita Electric Indust	rial Co., Ltd.) 2001.03.16, whole text,	all figures, (no
	The inventions set forth in C search report.	Claims 1 to 3 lack novelty in	view of Documents 1 and 2 presented	in the international
		in Document 1, it is obviou	by a card casing via an antenna rotary s s to a person skilled in the art that the nt 2.	
	Furthermore, providing the of design variation.	structure for supporting the	rotary shaft on the inner wall of the ca	rd is simply a matter
	The invention set forth in C report.	laim 5 lacks novelty in view	of Documents 1 and 2 presented in th	e international searc
	provided with a hook-receiving	portion, and the two compo	ded with a hook portion, and the other onents are mounted to each other using a person skilled in the art to apply the r	these portions. Su
		therefore, has novelty and a	lescribed in any of the documents pres in inventive step since the invention is	